

## Stichting EDSP ECO – Onze missie, visie, aanpak & beleid

### Inleiding

Stichting EDSP ECO is een onderzoeks- en projectenbureau zonder winstoogmerk en creëert een omgeving om organisaties wereldwijd te ondersteunen die verantwoordelijk zijn voor acties om de planeet te beschermen, armoede te beëindigen of het welzijn te vergroten. We bieden ondersteuning in de vorm van websites bouwen en beheren, uitgebreid onderzoek doen, digitale campagnes aanbieden, betrokken partijen verbinden, openbare toespraken en interviews houden en milieuvriendelijke oplossingen ontwikkelen en uitrollen. Daarnaast richten we ons actief op politici en bedrijven die verantwoordelijk zijn voor vervuiling en klimaatverandering. Wij werken samen met lokale en landelijke initiatieven en organisaties om vernieuwende duurzame technologieën en oplossingen te ontwikkelen voor de overgang naar een circulaire economie.

### Onze mediakanalen



#### Statuten

KVK 75711672 / RSIN 860371268

[edsp.nl/docs/edsp-eco-statuten.pdf](https://edsp.nl/docs/edsp-eco-statuten.pdf)

[edsp.nl/docs/edsp-eco-kvk.pdf](https://edsp.nl/docs/edsp-eco-kvk.pdf)

### Acties & Projecten

EDSP ECO tracht haar doel te bereiken door het ondersteunen en opzetten van activiteiten voor goede doelen zoals:

[De BomenBond](#)

[LuchtData project](#)

[De Klimaatcoalitie](#)

[Microsoft Learning](#)

[De Klimaatacties](#)

[OmgevingsData Monitor](#)

[De Klimaatkieswijzer](#)

[RES Burgerparticipatie project](#)

[De Klimaatmars](#)

[Plasticsoep project](#)

[De Klimaatnoodtoestand](#)

[Stop de biomassacentrales & ontbossing project](#)

[Het Klimaatplan](#)

[Stop Ecocide project](#)

[EDSP TV](#)

[Tawergha project](#)

[EDSP Robotics](#)

[Urgenda 54 puntenplan](#)

[Freebees project](#)

[Vleermuizenhuizen project](#)

[Global Goals](#)

[Voedselbossen project](#)

### [De BomenBond](#)

Wij zijn medeoprichters van de Bomenbond en nemen deel aan het bomenbondoverleg waarmee we met meerdere bomenactiegroepen vergaderen over uit te voeren acties in het kader van het behoud van bomen. We voeren onderzoek uit, publiceren rapporten en hebben in 2019, 2020, 2021 en 2022 input aangeleverd voor het Bomenbeleid. Daarnaast houden we onze duizenden aanhangers op de hoogte van de voortgang via onze multimedialkanalen en onderhouden we de website. In 2022 staat het aanscherpen, aanvullen en monitoren van het lokale en landelijke Bomenbeleid als één van onze hoofdoelen.



### [De Klimaatcoalitie](#)

Eind 2020 hebben we landelijk 'De Klimaatcoalitie' mede opgericht. Het is een nationale organisatie verenigd rond het thema van klimaatrechtvaardigheid. We oefenen druk uit op beleidsmakers om krachtige maatregelen te treffen en we mobiliseren een breed publiek voor een klimaatvriendelijke en eerlijke samenleving. De Klimaatcoalitie bestaat uit een flink aantal organisaties en groeit met de dag. De Klimaatcoalitie komt op voor de gezondheid, de natuur, het klimaat en ieders toekomst.

<https://klimaatcoalitie.org/klimaatacties>

<https://klimaatcoalitie.org/klimaatalarm>

<https://klimaatcoalitie.org/klimaatkieswijzer>

<https://klimaatcoalitie.org/klimaatmars>

<https://klimaatcoalitie.org/klimaatnoodtoestand>

<https://klimaatcoalitie.org/klimaatplan>

<https://klimaatcoalitie.org/klimaatrebellie>

<https://klimaatcoalitie.org/klimaatwakers>

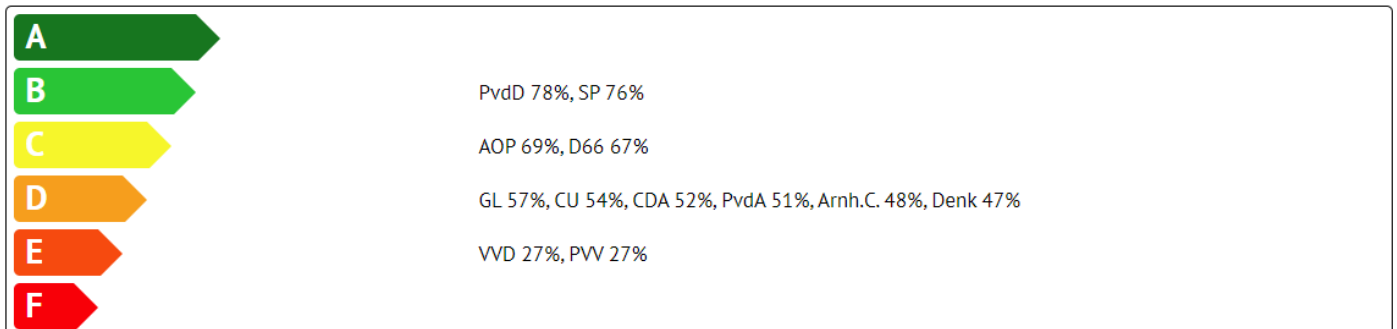
## [Het Klimaatplan](#)

In de Urgenda Klimaatzaak stelt de allerhoogste rechter in Nederland heel duidelijk dat “er een reële dreiging is op een gevaarlijke klimaatverandering waardoor er een ernstig risico bestaat dat de huidige generatie ingezetenen zal worden geconfronteerd met verlies van leven en/of versterking van gezinsleven.” Dat gaat dus over ons allemaal, jij en ik, u en wij, hebben een reële kans op overlijden door de gevolgen van klimaatverandering.



Het Klimaatplan van De Klimaatcoalitie richt zich op het beperken van CO<sub>2</sub>-uitstoot om klimaatopwarming te voorkomen. Het plan heeft ook als doel om Klimaatadaptieve en mitigerende oplossingen te implementeren. De lokale Klimaatcoalitie waakt er ook voor dat het actieplan rekening houdt met het behoud van natuur en biodiversiteit. Het verbranden van houtige biomassa maakt bijvoorbeeld geen onderdeel uit van de plannen en de focus ligt op natuurlijke oplossingen.

Om de klimaatverandering te beperken is het belangrijk dat de uitstoot van broeikasgassen sterk vermindert. Dit betekent dat er ook in onze steden een overgang moet plaatsvinden van fossiele energie naar schone energie. Niet alleen het Rijk maar ook de Provincie, onze gemeente en wij als burgers hebben daarin een taak. We willen dan ook het goede voorbeeld geven en dat aan onze stadsgenoten, bedrijven en andere organisaties laten zien. Dat doen we onder andere door het oprichten van De Klimaatcoalitie, het promoten van het Actieplan van Urgenda en onze gemeente te motiveren om de preventieve, mitigerende en adaptieve maatregelen die we in ons Klimaatplan hebben opgenomen in praktijk te brengen.



## [De Klimaatkieswijzer](#)

Wij eisen echte oplossingen en eerlijk herstel. Op 16 maart 2022 zijn de gemeenteraadsverkiezingen. Een eerlijk klimaatbeleid komt er niet zomaar. Daarom bereiden wij ons momenteel voor op acties voorafgaand aan de verkiezingen waaronder de uitrol van [De Klimaatkieswijzer](#).

Kieswijzers zijn meestal gebaseerd op verkiezingsprogramma's van politieke partijen. De Klimaatkieswijzer beoordeelt de partijen op hun groene stemgedrag in de afgelopen 4 jaar, in plaats van op hun mooie woorden in verkiezingsprogramma's. Hoe groen zijn de partijen in nu echt?



#### CUTE

Cuddly Bees are like butterflies.  
If disturbed, they just fly away.  
Cuddly Bees don't sting!



#### USEFUL

Cuddly Bees look for pollen on many different flowers.  
The flowers in your garden will benefit from the pollination.



#### FUN

It's great fun to watch a Cuddly Bee Hotel from up close.  
The bees sunbathe, fly away with pollen and build their litter.



#### EDUCATIONAL

Cuddly Bees are also ideal to use during lessons about insects, flowers and pollination in a lively way.

### FreeBees Project

Het Red de Bijen project van EDSP ECO bestaat uit het ophangen van bijenhôtels en het uitzetten van solitaire bijen, het aanleggen van 2 grote bijenwallen voor wilde bijen in [ons voedselbos](#), het lobbyen voor een gewijzigd maabeleid en het zaaien van biologisch bloemenzaad om de bijenpopulatie te ondersteunen. Het hoofddoel van dit [non-profit eco project](#) is om de bijen te redden en daarmee ook het ecosysteem en de economie van de wereld. Onze subdoelen hiervoor zijn:

- Publiek bewustzijn creëren
- Burgerdeelname stimuleren
- Voorzorgsmaatregelen implementeren
- Bijenpopulatie vergroten
- Verandering bewerkstelligen

Het FreeBees Project zorgt voor publiek bewustzijn door social media en door de gemeenschap van ecowarriors te mobiliseren om actief deel te nemen aan onze subdoelen. De FreeBees website geeft nieuwsberichten en artikelen over de huidige stand van zaken.

Om onze doelen te bereiken brengen we de essentiële mensen, organisaties en bedrijven rondom dit onderwerp samen om de afname in de bijenpopulatie tegen te gaan:

- BP FreeBees Programma ([freebees.nl](#))
- Verkoper solitaire bijen ([knuffelbijen.nl](#))
- Biologisch bloemenzaad verkoper ([bolster.nl](#))
- Eco-warriors
- Deelnemers (die biologisch bloemenzaad willen planten en bijenhôtels/bijencocons willen ophangen)
- Media & nieuwspagina's

### Global Goals

Stichting EDSP ECO is een organisatie zonder winstoogmerk en werkt samen met lokale en landelijke initiatieven en organisaties om vernieuwende duurzame technologieën en oplossingen te ontwikkelen voor de overgang naar een circulaire economie. Bij elk initiatief wat wij ondersteunen houden wij rekening met de Global Goals.





### [LuchtData Project](#)

Eind 2019 hebben we de eerste aanvang gemaakt voor de inrichting van het Arnhemse LuchtData burgermeetnet met als doel om de fijnstofuitstoot in Arnhem en omstreken in kaart te brengen. Doormiddel van workshops geven we inwoners de kans om zelf voor een lage prijs een fijnstofmeter aan te schaffen en helpen wij hen om deze in elkaar te zetten. Begin 2020 hebben we tien workshop georganiseerd en hebben we meer dan 150 fijnstofmeters uitgeleverd in Arnhem. We hebben ook een uitgebreide workshop gegeven voor bewoners buiten de regio Arnhem die zelf in hun eigen stad ook een burgermeetnet wilden initiëren. De plannen voor de uitbreiding van het LuchtData Burgermeetnet van Arnhem zijn helaas in het water gevallen omdat [wethouder Cathelijne Bouwkamp moreel corrupt](#) bleek te zijn en er achter de schermen alles aan gedaan heeft om [onze subsidie aanvraag tegen te houden](#) terwijl ze wel landelijk liep te pronken met ons project waar ze niets voor gedaan of geleverd heeft. Ze heeft vervolgens haar eigen vriendenclubje een flinke subsidie verstrekt terwijl die een minimaal aantal fijnstofmeters in de lucht heeft gebracht doormiddel van een zeer beperkt aantal workshops. In 2021 hebben we als helpdesk gefungeerd voor het grote aantal Arnhemmers die via onze workshop een fijnstofmeter heeft opgehangen en voor 2022 blijven we dat weer doen.

### [OmgevingsData Monitor](#)

Het OmgevingsData Monitor-project is gestart in 2019 om de fijnstofmeters van het Arnhemse LuchtData Burgermeetnet te monitoren. Na uitbreiding van functies en online migratie, bieden we in 2021 een open source Cloud platform met tooling en aangepaste weergaven voor burgers, het stadsbestuur en milieudiensten om hun omgeving gratis te monitoren.



Het doel van het programma is het bevorderen van ontwikkeling op het gebied van transparantie, Open Data en Citizen Science. Regionale groepen bestaande uit ontwerpers, ontwikkelaars, journalisten en anderen komen regelmatig bijeen in labs. Ze ontwikkelen apps die de samenleving informeren, positief vormgeven en ondersteunen en het werk van overheden en autoriteiten transparanter maken.

## Plasticsoep Project

Marloes geeft op scholen les voor de Plastic Soup Foundation en op 19 september 2020 hebben we op twee locaties in Arnhem de organisatie verzorgt voor [de World Cleanup Day](#) waarmee we gezamenlijk meer dan twee ton plastic opgeruimd hebben. Daarnaast hebben we meerdere activiteiten georganiseerd bij ons in de buurt zoals “Veeg je eigen straatje”.



Ook proberen we bedrijven voor te lichten over het gebruik van kunststoffen en te laten zien dat er een groep consumenten is die dingen anders wil.

We doen dit op een positieve manier door ons standpunt uit te leggen en een gesprek aan te gaan over overbodig gebruik van plastic. Bedrijven reageren altijd positief en staan open voor onze ideeën. Soms worden we uitgenodigd voor een vergadering van een bedrijf over plasticgebruik om onze ideeën voor het verminderen van plastic te delen.

We hebben het gehad over plastic producten van Rode Kruis, Coop, Jägermeister, Kruidvat, Jumbo etc. We hebben ook ervaren dat mensen niet door het onderwerp te bespreken, maar alleen het goede voorbeeld geven, hun gedrag met plastic producten aanpassen. Dit is iets wat we iedereen kunnen adviseren, het kost iets meer moeite om plastic te vermijden, maar het is een gelegenheid om mensen om je heen stilletjes te beïnvloeden zonder ze lastig te vallen met je ideeën en idealen.



## Stop de Biomassacentrales & ontbossing project

Het “Stop de Biomassacentrale & ontbossing project” is in de eerste instantie opgezet om de biomassacentrale op de Kleefse Waard van Arnhem tegen te houden waarbij wij een groot aantal Arnhemmers vertegenwoordigen. We werken hiervoor samen met meerdere actiegroepen uit Arnhem en met the Mobilisation for the Environment (MOB) dat geleid wordt door Johan Vollenbroek, bekend van de PASuitspraak (Programma Aanpak Stikstof) en zijn juristen, met Marjan Minnesma van Urgenda, Martijn Katan (KNAW), Louise Vet (KNAW/EASAC), en Maarten Visscher. We hebben een goedbezochte Engelstalige websites waar mensen onuitputtelijk veel informatie kunnen vinden over biomassacentrales: [www.biomassmurder.org](http://www.biomassmurder.org). Hiermee bieden wij actiegroepen wereldwijd die vechten tegen biomassacentrales een plaats waar zij alles kunnen vinden wat er wereldwijd geschreven is over biomassa. We hebben ons verenigd met meerdere actiegroepen en gezamenlijk de Federatie tegen Biomassacentrales en ontbossing opgericht: [www.the-fab.org](http://www.the-fab.org). In de federatie hebben actiegroepen de kans kennis te delen, strategieën te delen en samen te bedenken, samen actie te voeren en elkaar te ondersteunen.

In samenwerking met meerdere Arnhemse actiegroepen hebben wij ervoor gezorgd dat de biomassacentrale op de politieke agenda van de gemeente en de provincie is komen te staan. Bij gemeente Arnhem heeft de raad uiteindelijk, na veel werk van de actiegroepen, [voor de motie tegen de biomassacentrale gestemd](#). Dit hebben we voor elkaar gekregen door vanuit meerdere hoeken op verschillende manieren druk te leggen op de partijen die [bij een eerdere motie vóór de biomassacentrale](#) hebben gestemd. Nu zijn we bezig om bij de provinciale partijen hetzelfde voor elkaar te krijgen.



Wij bieden op onze website met het Klimaatplan [80+ alternatieve oplossingen](#) voor het gebruik van biomassacentrales waarvan 54 van Urgenda. Wij geven internationaal bekendheid aan deze oplossingen door ze te promoten op onze Engelstalige website <https://biomassmurder.org/research/solutions.html>

We onderzoeken en publiceren rapporten over de gevolgen van het verbranden van houtige biomassa op de gezondheid, de biodiversiteit en het klimaat. Daarnaast onderzoeken we de grootschalige lobbypraktijken van de biomassa-industrie. De resultaten van onze onderzoeken laten zien dat er miljoenen worden besteed om biomassa-energie erdoorheen te drukken en dat deze lobbypraktijken zich hebben weten te positioneren in de politiek en in universiteiten. De conclusie van het onderzoek is eind 2019 verzonden aan de Eerste en Tweede kamer en begin 2020 verzonden aan alle provinciale statenleden, gepubliceerd in de landelijke media en is vervolgens opgeleverd aan de SER en het PBL. We hebben vervolgens met de overige leden van de federatie een [brandbrief geschreven naar de SER](#) en het [Ministerie van Economische Zaken en Klimaat](#) verzonden.

Als gevolg van de intensieve lobby van de organisatie van de federatie staat het huidige destructieve beleid m.b.t. houtkap en het verbranden van houtige biomassa op losse schroeven en zijn er al heel wat moties goedgekeurd om ergere schade te voorkomen. In 2021 gaan we er voor zorgen dat vervuilende bedrijven zoals RWE (Essent) en Vattenfall (NUON) zich voor de rechter zullen moeten verantwoorden voor de schade die ze aan onze gezondheid, de natuur, het klimaat en daarmee onze toekomst veroorzaken.

Hieronder zijn de links naar alle bronnen van de afgelopen 20 jaar die we op chronologische volgorde op onze website hebben geplaatst:

[nieuws.the-fab.org](https://nieuws.the-fab.org)

[docs.the-fab.org](https://docs.the-fab.org)

[videos.the-fab.org](https://videos.the-fab.org)

[2100+ nieuwsberichten](#)

[1400+ rapporten & documenten](#)

[70+ video's](#)

### [Tawergha project](#)

Onze Tawergha Stichting ondersteunt een dorp dat tijdens de oorlog in 2011 platgebombardeerd is in Libië. Voor de hulp aan dit project in Libië hebben we 2,4 miljoen euro in weten te zamelen.

Ook is het gelukt om meerdere keren voorraden van Arabisch ingerichte laptops voor scholieren naar Libië te verzenden. We hebben meerdere acties gevoerd met



Amnesty International en met Human Right Watch. De website [www.tawergha.org](http://www.tawergha.org) is beschikbaar in 8 talen, bevat alle rapporten en nieuwsberichten vanaf 2011 en trekt jaarlijks bijna 50.000 bezoekers.

Naast de meerdere acties en projecten hebben we in 2014 een uitgebreid onderzoek opgeleverd voor het Internationaal Strafhof. Eind 2019 hebben we hierover in Den Haag extra toelichting gegeven aan de advocaten die de slachtoffers vertegenwoordigen. Het is onze wens om in 2023 meerdere acties op te starten ter ondersteuning van de bevolking van Tawergha.

### [Urgenda 54 puntenplan](#)

EDSP ECO is een organisatie zonder winstoogmerk en wij beschouwen klimaatverandering als een van de grootste uitdagingen van onze tijd en streven naar een snelle overgang naar een duurzame samenleving die alleen hernieuwbare energie gebruikt. We ontwikkelen en promoten innovatieve, duurzame technologieën voor deze transitie en [promoten de ideeën van organisaties](#), zoals de 54 oplossingen van Urgenda.



EDSP biedt platforms en voert meerdere projecten uit ter ondersteuning van organisaties die klimaatverandering bestrijden, zoals de Mobilisation for the Environment (MOB) en andere organisaties die geconfronteerd worden met overheidsbeleid en vies bedrijfsbeleid dat niet in overeenstemming is met de veranderingen die nodig zijn om de planeet te redden. In 2019 hebben we “[De landelijke federatie tegen biomassacentrales & ontbossing](#)” opgericht, in 2020 hebben we “[De Klimaatcoalitie](#)” opgericht en in 2021 “[De Bomenbond](#)”.

### [Vleermuizenproject](#)

Klimaatopwarming zorgt voor hittestress bij vleermuizen. Om de vleermuizen een handje te helpen heeft EDSP ECO in de Nieuwe Haven vleermuiskasten opgehangen. Vleermuizen zijn ook nuttige beestjes want het zijn natuurlijk insectenverdelgers. Mocht je dus last hebben van vliegen of spinnen, grijp dan niet naar chemische middelen, maar hang een vleermuiskast op. We hebben in ons land ongeveer 20 soorten vleermuizen. Dit zijn allemaal beschermde soorten. Dat betekent dat vleermuizen niet gedood, gevangen of gestoord mogen worden. In de wet staat dat als mensen iets bouwen, dan moet er rekening worden gehouden met de vliegroutes en jachtgebieden van de vleermuizen.



EDSP ECO biedt ook informatie over het beste kastje of de juiste plek. Zo hebben we in 2020 meerdere informatieve video's gepubliceerd, ingesproken voor de gemeenteraad, meerdere rapporten gepubliceerd en samen met de vrijwilligers van EDSP ECO een volledig geautomatiseerde bat-detector gebouwd.

In 2021 hebben we o.a. ingesproken bij de Raad van State ter bescherming van de Meervleermuis: [2021-09-24-arnhemspeil-edsp-eco-inspraak-raad-van-state-zitting-sbmw-arnhem-voorbeelden-waaruit-blijkt-dat-de-ecologische-rapporten-ondeugdelijk-zijn.pdf](#)

In 2022 bouwen we o.a. een Vleermuiswinterverblijf van 40 kuub in Voedselbos Hilkenberg: [2022-01-03-voedselbos-hilkenberg-vleermuishuis-project-2022-stichting-edsp-eco.pdf](#)



### [Voedselbossen project](#)

De afgelopen 10 jaar is stadslandbouw aan een gestage opmars bezig. Van een kleinschalig experiment van enkele pioniers op veelal tijdelijke gronden ontwikkelde stadslandbouw zich naar een meer bestendig bedrijf op eigen grond (of in eigen vastgoed) met een groeiende maatschappelijke en economische betekenis. Stadslandbouw is toe aan een volgende stap, voorbij de hype op weg naar een serieuze voedselproducent die een rol van betekenis speelt in de circulaire en klimaatadaptieve stad en regio. Het Voedselbossenproject is een van de initiatieven waar wij pogen natuur en landbouw dichterbij elkaar te brengen en beide een plek te geven in wederzijds respect. Natuurinclusieve landbouw en de natuur vormgeven op een manier zodat wij daaruit kunnen leven is ons doel in een gezonde verhouding in deze 21e eeuw. Anticiperende op klimaatverandering en de gevolgen en nieuwe inzichten in natuur, voedsel en bodemprocessen in de praktijk toepassen. In 2021 zijn we gestart met de aanleg van [Voedselbos Hilkenberg](#) in Noord-Limburg.



### [EDSP ECO Research](#)

EDSP ECO is een onderzoeks- en projectenbureau en creëert een omgeving om organisaties wereldwijd te ondersteunen die verantwoordelijk zijn voor acties om de planeet te beschermen, armoede te beëindigen of het welzijn te vergroten. Wij geloven dat verandering begint bij de feiten. Ook houden wij ons altijd aan de basisregels van het [kritisch denken](#). Daarom beweren wij nooit iets zonder dat wij het kunnen onderbouwen. Onze factsheets en rapporten bieden deskundige analyses en onderzoeken. Wij zijn een op wetenschap gebaseerde organisatie die de meest actuele en geloofwaardige gegevens gebruikt om natuurbehoud te leveren dat voldoet aan de behoeften van de natuur en mensen. De onderzoeksrapporten zijn via onze websites voor iedereen gratis te downloaden.

Daarnaast gebruikt EDSP ECO de meerdere multimedialkanalen met een enorm bereik om burgers te informeren door middel van het delen van nieuws en interessante ontwikkelingen of activiteiten. We zetten ons in om de politiek van de gemeenteraad, de provincies en de RES-regio groenere beslissingen te laten nemen. Dit doen wij door onderzoeken uit te voeren en te publiceren, veelvuldig lobbyen, gesprekken voeren met politici, brieven sturen, publieke acties op te zetten en te voeren en publiekelijk bekend te maken wanneer de gemeente of de provincie beslissingen neemt die tegen het welzijn van de mens, de natuur en het klimaat ingaan. In dat kader zullen wij in verkiezingsperiode mensen begeleiden in het ontdekken van politieke partijen die opkomen voor het welzijn van de mens, de natuur en het klimaat.

Wij zijn een organisatie zonder winstoogmerk en werken samen met lokale en landelijke initiatieven en organisaties om vernieuwende duurzame technologieën en oplossingen te ontwikkelen voor de overgang naar een circulaire economie.

### [Financiën](#)

De afgelopen jaren hebben de bestuursleden van Stichting EDSP ECO alle acties & projecten en voornamelijk zelf gefinancierd. Sinds 2020 hebben we op de verschillende websites ook een [“steun ons”](#) pagina aangemaakt. We hebben een Triodos rekening gekoppeld aan de ondersteunende stichting EDSP ECO en deze gepubliceerd op de website van Stichting EDSP ECO en b.v. de website voor de Biomassa Rechtszaak. We bieden daarnaast een donatiemogelijkheid via PayPal en via Patreon waarbij je precies kan aangeven voor welk project je een donatie maakt. Voor het Luchtdataproject hebben we onze deelnemers de keus gegeven of ze de subsidie van 15 euro die ze van de gemeente konden terugkrijgen als een donatie voor de vervolgprojecten wilden doneren of op hun rekening teruggestort wilden krijgen.

De boekhouding en belastingaangiftes van de stichtingen wordt door [Edwin Wikkerink van Boekhouding & Advies](#) verzorgt en alle jaarverslagen worden opgemaakt door onze accountant [Sjaak van Haasteren van VH Belastingadvies](#)

We publiceren de jaarverslagen van de stichting op de volgende locatie:

#### [Het Bestuur](#)

De huidige bestuursleden van Stichting EDSP ECO zijn:

1. Voorzitter: Marloes Spaander
2. Secretaris: Jeroen Spaander
3. Penningmeester: Wouter Spaander